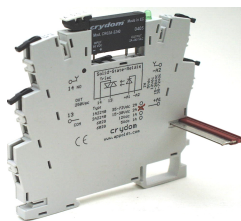


**SSR6** in 6,5 mm Breite wird u.a. als EIN- oder AUSGABE- INTERFACE eingesetzt !  
 • Die Federzugklemmen sind im Lieferzustand geöffnet ! Der Leiter wird in die Klemme geführt.... der Hebel mit den Fingern umgelegt. ...fertig verdrahtet !  
 • Ein einfaches Steckbrückensystem ermöglicht die Querbrückung von max. 4 Potentialen über 75 Relais. Potentialbrückung bei -A2 und 14 ist Standard . -P....hinter der Typ Nr:  
 • Das Relais ist mit einem Rasthebel sicher fixiert. Bei Verschleiß wird es entriegelt und ohne Lösen der Verdrahtung einfach getauscht.

**2 A dc / 2A ac**

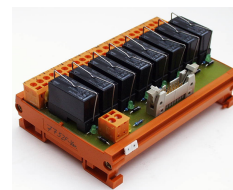


steckbar / pluggable  
Slim line Type

**3,5A ac / 5A dc**



**35V 5A dc / 275V 3,5A ac**

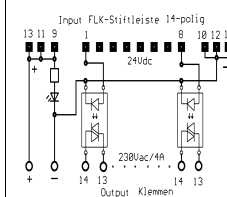
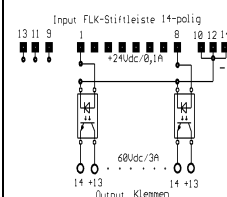
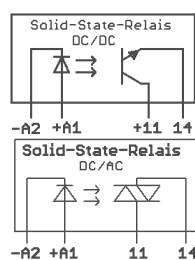
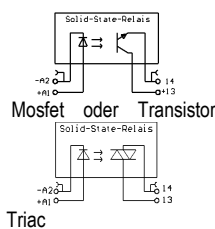


Option : 4 x SSR oder 16 x SSR

**SSR20 - Relais für DC/DC**

**SSR21- Relais für DC/AC**

Option: Federzugklemmen.



Solid-State-Relais	komplett Sockel mit Relais			Typ	Artikel Nr.
	Uout	Iout	Uin		
Transistor-Output	48Vdc	0,1A	3-12Vdc	SSR-5D-148-P	6025
Mosfet-Output	24Vdc	2A	3-12Vdc	SSR6 -5D-224-P	6026
	24Vdc	2A	15-30Vdc	SSR-1D-224-P	6027
Triac-Output	240Vac	2A	15-30Vdc	SSR-2A-2240-P	6030
Sockel ohne Relais und 2 Brückmöglichkeiten. Sockel ohne Querbrückmöglichkeit					
Mosfet-Output	0-35VDC	5A	10-32Vdc	SO-AC/DC -P	6029
Triac-Output	275Vac	3,5A	10-32Vdc	SO-AC/DC	6029-S
Mosfet-Output	0-35V	5A	10-30Vdc	SSR20 – 524D	6037
Triac-Output	275Vac	3,5A	10-32Vdc	SSR21-3240C	6041
Relaissockel ohne Relais				PR-So	1062
Ersatzrelais DC/DC				SSR20-524D	2056
Ersatzrelais DC/AC				SSR21	2055

Typ	Artikel Nr.
SO-AC/DC -P	6029
SO-AC/DC	6029-S

Typ	Artikel Nr.
SSR20 – 524D	6037
SSR21-3240C	6041
PR-So	1062
SSR20-524D	2056
SSR21	2055

Typ	Artikel Nr.
SSR20x8-524D	3432
SSR21x8-3240C	3433

INGANGSDATEN	INPUT DATA
Eingangsspannung + - 10%	Rated voltage
Nennstrom	Rated current
LED im Eingang	LED indicates status
Schutzbeschaltung / Input protection	

3-12Vdc/15-30Vdc 7mA/10mA	10-32Vdc 10mA	10-32Vdc
Grün /green Diode	LED	LED

AUSGANGSDATEN	OUTPUT DATA
Ausgangsspannung	Output operating voltage
Spannungsabfall bei I=max / Voltage drop max. current	
Ausgangsstrom min/max	output current min/max
Leckstrom max.	leakage current
Einschaltstoßgrenzwert	tp=10ms max. surge current
Schutzbeschaltung / Output protection	Option

Transistor / Mosfet 0-48dc / 24Vdc	Mosfet /Triac 0-35Vdc /275Vac	Mosfet / Triac 10- 35Vdc / 12-275Vac
0,1- 2 Adc 10µA	5Adc / 3,5Aac	5A dc / 3,5Vac
	200ApK	

ALLGEMEINE DATEN	GENERAL DATA
Anschlussklemmen / Conductor cross section	
Abmessungen BxLxH Modul with/length/height	
Montage	
Betriebstemperatur	Operating temperatur range

Federzugklemmen 6,5mm x 90mm x 74mm	Schraubklemmen 15x62x62mm TS 35 DIN-Rail TS35 -20.....+60 °C s.Derating	125x85x65mm (250mm) 8-fach
--	--	----------------------------

ZUBEHÖR	ACCESSORIES
Endlossteckbrücke für -A2 und 14.	
Potential – Bridge for -A2 and 14	
500mm	I <sub>max</sub> =32A

